

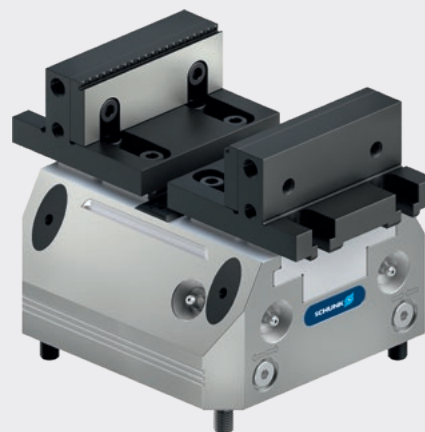


TANDEM® Szczęki

**Szczęki systemowe i
nasadowe do bloków zacis-
kowych TANDEM**

Maksymalna elastyczność dzięki szczękom systemowym i nasadowym

Szczęki systemowe i nasadowe firmy SCHUNK gwarantują maksymalną elastyczność i umożliwiają indywidualne dopasowanie do nowych zadań mocowania. System szczęk nośnych TBA-D umożliwia szybkie i łatwe łączenie jednego zestawu szczęk nośnych z dużym modułowym systemem szczęk nasadowych firmy SCHUNK. Oznacza to, że wiele szczęk specjalnych można zastąpić zaledwie kilkoma standardowymi wkładkami. Natomiast szczęki surowe nasadowe są specjalnie projektowane w celu przeróbki przez klienta. W zależności od detalu można zastosować dowolny kontur, a szczęki można indywidualnie dopasować do konkretnych wymagań.



Zalety – Korzyści dla użytkownika

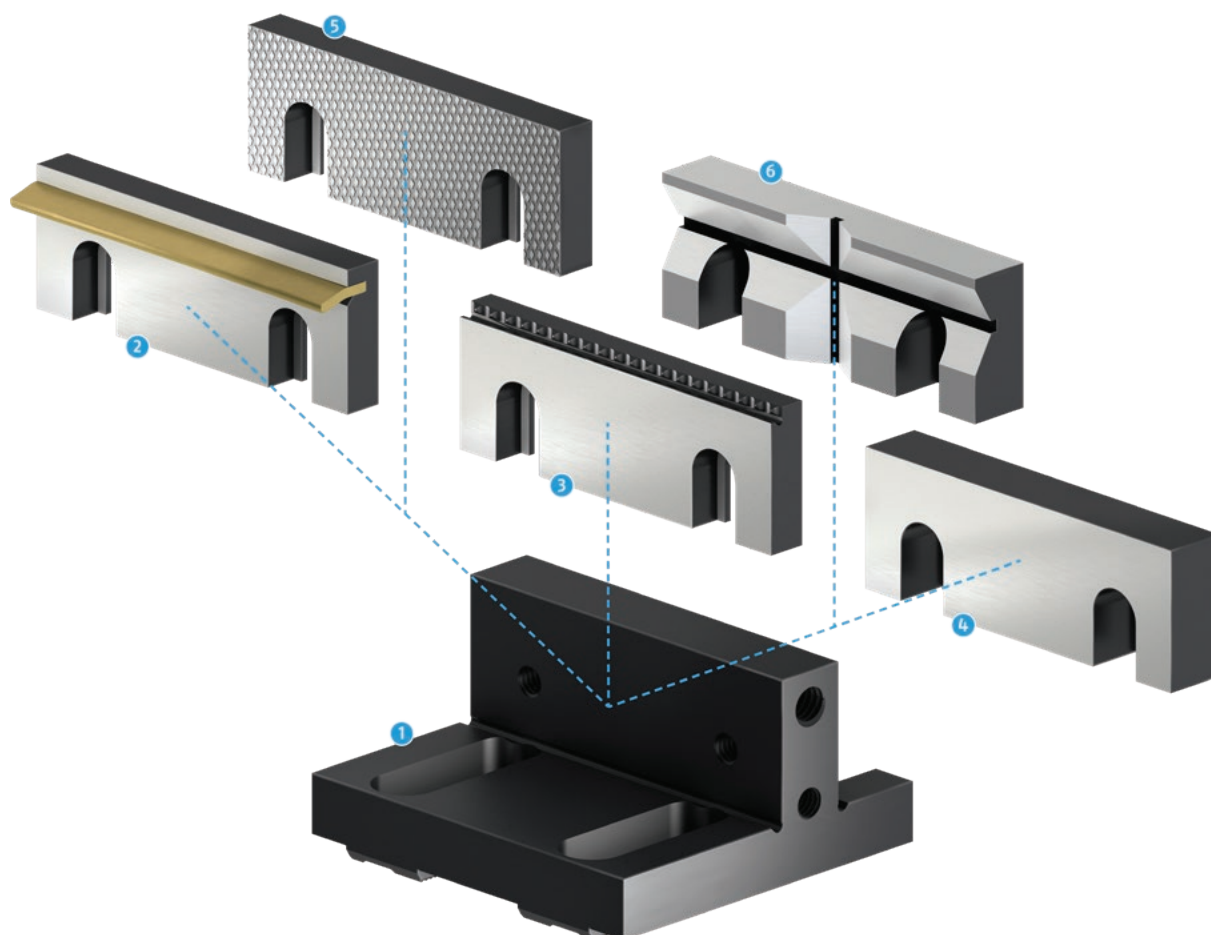
- + Indywidualna regulacja na potrzeby nowych zastosowań w zakresie mocowania**
Można zamocować praktycznie każdy kontur przedmiotu obrabianego
- + System szczęk nośnych**
Eliminuje dużą liczbę specjalnych szczęk, które w przeciwnym razie byłyby wymagane
- + Duży modułowy system dopasowanych szczęk nasadowych**
Niezwyczajnie elastyczne mocowanie detali przed i po obróbce z użyciem jednej szczęki nośnej

Dane techniczne

Opis	Nadaje się do Imadło dwuszczękowe	Nadaje się do Imadło trójszczękowe	Wersja	Interfejs szczęki
S3A-G5	●		Szczęka z chwytem 3-osiowa	Ząbkowanie drobne
S5A-G5	●		Szczęka z chwytem 5-osiowa	Ząbkowanie drobne
STR	●		Szczęki surowe bez otworów nasadowe	Ząbkowanie drobne
STR-H	●		Szczęki surowe bez otworów nasadowe	Ząbkowanie drobne
KTR	●		Szczęki surowe z otworami nasadowe	Wrąb krzyżowy
KTR-H	●		Szczęki surowe z otworami nasadowe	Wrąb krzyżowy
STR-S	●		Szczęki surowe nasadowe z rowkiem montażowym	Ząbkowanie drobne
TBA-D	●		Szczęki nośne	Ząbkowanie drobne
KTA	●		Płyta adaptera	Ząbkowanie drobne
KTP	●		Płyta obrotowa	Ząbkowanie drobne
WTR-A	●		Szczęka szybkowymienienna	Szybka wymiana szczęk
WTG-A	●		Szczęka szybkowymienienna	Szybka wymiana szczęk
STK		●	Szczęki pazurowe	Ząbkowanie drobne
STK-V		●	Szczęki pazurowe	Ząbkowanie drobne
STR/3		●	Szczęki surowe bez otworów nasadowe	Ząbkowanie drobne
STR-H/3		●	Szczęki surowe bez otworów nasadowe	Ząbkowanie drobne
KTR/3		●	Szczęki surowe z otworami nasadowe	Wrąb krzyżowy
KTR-H/3		●	Szczęki surowe z otworami nasadowe	Wrąb krzyżowy
STR-S/3		●	Szczęki surowe nasadowe z rowkiem montażowym	Ząbkowanie drobne
WTR-A/3		●	Szczęka szybkowymienienna	Szybka wymiana szczęk

System szczęk nośnych TBA-D

TANDEM TBA-D to odwracalne szczęki nośne z drobnym ząbkowaniem. Dzięki złączu szczęki można łączyć z unikalnym modułowym systemem szczęk nasadowych KONTEC, a blok zaciskowy TANDEM można szybko dostosować do nowych zadań mocowania.



1 Szczęka nośna TBA-D

Służy do mocowania szczęk nasadowych z dużego systemu modułowego KONTEC

2 Szczęka z efektem ściągania w dół, ze sprężyną płytkową

Zapewnia aktywne dociskanie szczęki z lekkim odciskiem na detalu, w celu uzyskania bardziej precyzyjnych wyników obróbki

3 Szczęka stopniowa

Z różnymi poziomami i wersjami chwytu do mocnego zaciskania elementów obrabianych

4 Szczęka szlifowana

Do precyzyjnego mocowania detali

5 Wycięta szczęka

Do zwiększania tarcia między szczęką a detalem przy minimalnych odciskach

6 Szlifowana szczęka pryzmatyczna

Do precyzyjnego mocowania okrągłych detali.

Płyta obrotowa

Płyta obrotowa z drobnym ząbkowaniem i prefabrykowanym rowkiem montażowym do 6-kierunkowych szczęk odwracalnych.
Służą – w połączeniu z płytami adaptera i 6-kierunkowymi szczękami odwracalnymi – do mocowania nieporęcznych przedmiotów obrabianych.
1 element

Zakres dostawy

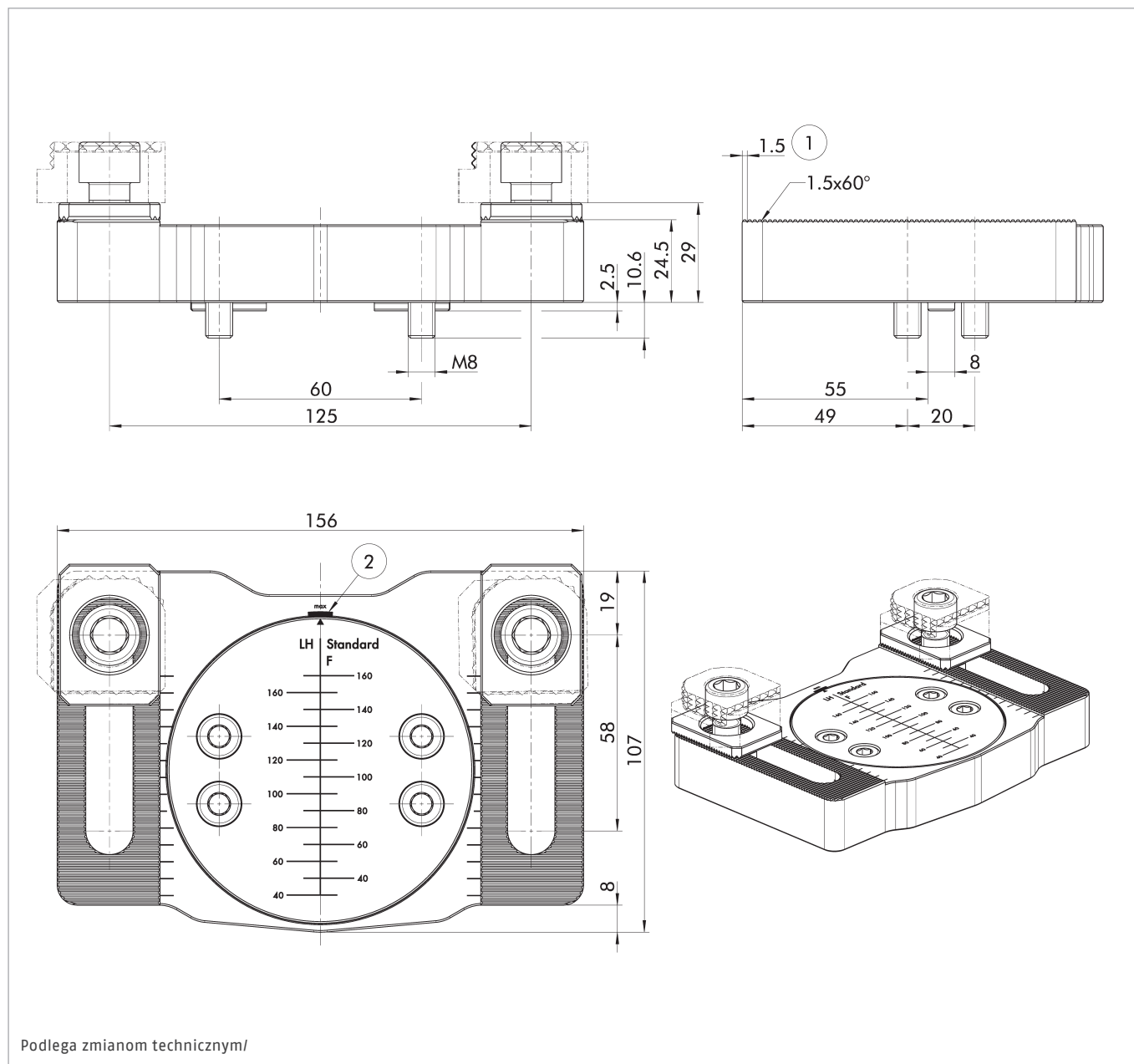
Płyta obrotowa, śruby mocujące, nakrętka do rowków teowych, płytka zębata, instrukcja obsługi; bez 6-kierunkowych szczęk odwracanych

Dane techniczne

Opis	Nr id.	Nadaje się do	Przyłącze	L [mm]	B [mm]	H [mm]	Mechanizm wahliwy [°]
KTP 160	1580334	160	W-38	107	156	29	±5

Uwaga:

W przypadku produkcji zautomatyzowanej powrót do środkowego położenia neutralnego w stanie odmocowania odbywa się automatycznie.



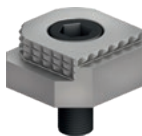
① Odległość od środka pierwszego zęba

② Zakres maksymalnego dopuszczalnego skrócenia płyty wahliwej

Szczęki nasadowe

Chwyt ze szczęką odwracaną 6-stronną

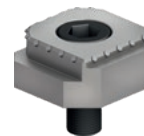
Z pięcioma stopniami chwytu i powlekaną powierzchnią czołową mocowania



Opis	Szerokość mm	Wysokość mm	Głębokość mm	Przylącze	Nr id.
GBG-6W 38-38-18	38.5	18	38.2	W-38	0430803

Szczęka odwracana 6-stronna z chwytem węglkowym

Z pięcioma stopniami chwytu węglkowego i gładką powierzchnią mocowania.



Opis	Szerokość mm	Wysokość mm	Głębokość mm	Przylącze	Nr id.
GBCG-6W 38-38-18	38.5	18	38.2	W-38	1395550

Środek smarny

LINOMAX plus

Wysoko wydajny smar w standardzie do cyklicznego smarowania ręcznych i zasilanych uchwytów tokarskich firmy SCHUNK oraz stałych punktów zatrzymania.



Wiązka	Opis	Nr id.
Wkład	Wkład LINOMAX plus	1342585

LP 410

Wysoko wydajny smar standardowo do cyklicznego smarowania bloków mocowania o dużej sile TANDEM firmy SCHUNK.



Wiązka	Opis	Nr id.
Wkład	Wkład LP 410	0184213



H.-D. SCHUNK GmbH & Co.
Spanntechnik KG

Lothringer Str. 23
D-88512 Mengen
Tel. +49-7572-7614-1300
Fax +49-7572-7614-1039
CMM@de.schunk.com
schunk.com